

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.03 «Информатика и вычислительная техника»

по направлению подготовки аспирантуры

09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

направленность подготовки

«Системный анализ, управление и обработка информации (приборостроение)»

1. Основные разделы дисциплины

История развития программируемых логических интегральных схем и их классификация

Стандартные PLD.

Программируемые логические секвенсеры.

Сложные PLD.

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	- 9 зачетных единиц
Всего часов	- 324 час.
Из них:	
Аудиторная работа	- 42 час.
Из них:	
Лекций	- 22 час.
Практических занятий	- 20 час.
Самостоятельная работа	- 282 час.
Формы промежуточной аттестации:	
зачет	- 1, 2, 3 семестры

Заочная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	- 9 зачетных единиц
Всего часов	- 324 час.
Из них:	
Аудиторная работа	- 36 час.
Из них:	
Лекций	- 18 час.
Практических занятий	- 18 час.
Самостоятельная работа	- 288 час.
Формы промежуточной аттестации:	
зачет	- 1, 2, 3 курсы